

PRODUCTOS ORGÁNICOS DE ALTA CALIDAD

PARA LA AGRICULTURA Y EL AMBIENTE



Photo from USDA NRCS

Distribución Global por:



M&M GLOBAL TRADING U.S.A., LLC

Dallas, Texas - U.S.A.
mm@mglobaltradingusa.com



QUIENES SOMOS

Somos distribuidores representando fabricantes de productos orgánicos disponibles en el mercado de los Estados Unidos desde el año de 1962. Deseamos introducir productos específicamente formulados biológicamente y diseñados para mejorar el suelo y controlar desechos - naturalmente. Estos productos, completamente orgánicos, han sido usados extensivamente con resultados excelentes y sin daño al ambiente.

Todos los productos que ofrecemos han sido fabricados en los Estados Unidos y disponibles en el mercado global. Agradeceríamos la oportunidad de introducir estos productos, de alta calidad, al mercado en su país. Con orgullo proveémos el excelente servicio merecido por nuestros clientes y la entrega de todos pedidos en la manera mas rápida y eficiente posible.





PRODUCTOS PARA LA AGRICULTURA



CONTENIDO

FERTILIZANTES ORGÁNICOS:

- **Activador de Suelos**
- **NPK 6-12-6**
- **NPK 15-5-5**
- **HUMATE (Ácido Húmico Líquido)**





ACTIVADOR DE SUELOS



para plantas vigorosas y suelos saludables!

Activador de Suelos, el activador biológico original para los suelos se deriva de un proceso biocatalizador y fortificado con micronutrientes esenciales. Expertos de jardinería natural lo usan extensivamente porque estimula los organismos benéficos del suelo - *naturalmente*. El producto actualmente libera y balancea el suelo resultando en un sistema radicular de mejor salud y mas fuerte. Es un producto excelente para revitalizar céspedes y jardines cansados y sobrecargados. Se puede usar el **Activador de Suelos** en combinación con la mayoría de fertilizantes, herbicidas o pesticidas, o como parte de programas naturales de mejorar los suelos. Estimula, fortalece y multiplica microbios indígenas de los suelos y también es excelente para montones de abono.

¿QUÉ HACE EL ACTIVADOR DE SUELOS?

Causa que las cosas ocurran naturalmente. La productividad de cualquier suelo es directamente proporcional a la cantidad y actividad de sus microorganismos. El Activador de Suelos es una combinación de oligoelementos y catalizadores diseñados para fomentar la actividad microbiana y los procesos naturales en su suelo.

APLICACIÓN:

Un litro cubre aproximadamente 100 metros cuadrados.

Excelente como alimento foliar y tratamiento para el suelo.

Rociador de manguera: Llene el envase con el Activador de Suelo y ajuste el rociador para 120 a 180 ml por cada 4 lt y rocíe.

Rociador de bomba: Mezcle una parte del Activador de Suelo con 15 partes de agua y rocíe.

Para Transplantar: Use 100 ml del Activador de Suelo por cada 4 lt de agua.

Para sembrar semillas: Aplique el Activador de Suelo como se muestra arriba (rociador de manguera o de bomba) y rocíe sobre los surcos.

Montones de abono: Para acelerar la descomposición de residuos, empape a fondo la superficie con un rociador de manguera o rociador de bomba como se explica anteriormente.

Follaje: Mezcle el Activador de Suelo como se muestra anteriormente y rocíe hasta que la solución gotee de las hojas. Aplíquese aproximadamente 4 semanas después de que las plantas germinan o aparece nuevo crecimiento. Repítase cada mes en plantas con flores o frutos, o cada 10 días para mejores resultados.

PRECAUCIÓN: Úsese dentro de pocas horas de haberse mezclado. No debe aplicarse a plantas maduras tipo cabeza como el repollo o la lechuga. Las aplicaciones foliares deben hacerse únicamente durante las horas más frescas del día.

SIEMPRE DEBE SER DILUIDO Y APLICADO CON AGUA.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Magnesio (Mg).....0.50%

Hierro (Fe)0.10%

Zinc (Zn)0.05%

Derivado de:

Sulfato de Magnesio, Sulfato Ferroso, Sulfato de Zinc



BENEFICIOS:

- **Convierta los nutrientes a alimentos útiles para las plantas**
- **Balancea la microflora del suelo**
- **Balancea el pH del suelo**
- **Balancea la estructura del suelo**
- **Reduce la acumulación de sal**
- **Reduce la acumulación de químicos**
- **Promueve crecimiento radicular**
- **Reduce compactación del suelo**

PRODUCTO DE U.S.A.

Distribuido Por:



mm@mglobaltradingusa.com
Dallas, Texas U.S.A.

DISEÑADO PARA FOMENTAR:

- **Suelos suaves y flojos**
- **Una descomposición más rápida de los residuos de las plantas**
- **Una capacidad mejorada para la retención de agua**
- **Una mejor absorción de agua y nutrientes**
- **Plantas más vigorosas debido a raíces más fuertes**

NPK 6-12-6

FERTILIZANTE CONCENTRADO

• SUPLEMENTOS DE NUTRIENTES PARA PLANTAS • ÁCIDO HÚMICO • ACTIVADOR DE SUELOS •

NPK 6-12-6 contiene N-P-K, alimentos para plantas de alta calidad combinado con ácidos húmicos y fúlvicos, activador de suelo para estimular actividad biológica, extracto de algas marinas y azúcares para estimular el desarrollo de flores y frutas. Es ideal para aplicaciones foliares en donde las plantas absorben los nutrientes directamente. La formulación, bajo en niveles de sal y químicos, evita quemadura de las hojas. El nitrógeno se deriva de fuentes limpias de urea acompañado con ácido húmico.

Este alimento líquido superior para plantas es tres ayudantes naturales de plantas en uno! El NPK 6-12-6 sigue donde otros alimentos para plantas se detienen. Es un excelente alimento foliar, en que los nutrientes son tomados a través de las hojas en vez de la tierra. NO es corrosivo. La posibilidad de quemar las hojas es prácticamente eliminada. Contiene ácido húmico para una absorción completa de nutrientes (menos desperdicio de fertilizante) y el activador de suelo para estimular los organismos naturales del suelo.

Recomendado para plantas en macetas, flores, vegetales, árboles, arbustos, trasplantes y preparación de arriates para plantas.

BENEFICIOS:

- Formulación suave para aplicación foliar
- Evita la acumulación de sal y químicos
- Desarrolla actividad biológica en el suelo
- Promueve el desarrollo de flores y frutas
- Excelente para trasplantes



ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	6.00%
Fósforo Disponible (P ₂ O ₅).....	12.00%
Potasa Soluble (K ₂ O)	6.00%
Cobre (Cu).....	0.02% quelatizado
Hierro (Fe).....	0.05% quelatizado
Manganeso	0.05% quelatizado
Molibdeno (Mo).....	0.0005%
Zinc (Zn)	0.05% quelatizado
Ácido Húmico	1.00%

Derivado de Urea, Ácido Fosfórico, Potasio Hidróxido, Amoníaco Agua, Cobre EDTA quelatizado, Hierro EDTA quelatizado, Manganeso EDTA quelatizado, Molibdato Sódico, Zinc EDTA quelatizado, y Leonardita.

INSTRUCCIONES:

ALIMENTO FOLIAR: Mezcle 15 mililitros (ml) de **NPK 6-12-6** con 4 litros (lts) de agua. Rocíe las hojas hasta que se goteen. No enjuague las hojas después de rociarlas. Use cada semana o cada dos semanas. Mejor aplicarlo en la mañana o por la tarde cuando no hace tanto calor. Un litro debe cubrir 1000 metros cuadrados. Se puede repetir la aplicación cada 2 semanas durante la época de crecimiento.

TRATAMIENTO DE SUELO: Mezcle 30 ml de **NPK 6-12-6** con 4 lts de agua. Riegue al fondo. Use cada dos a tres semanas durante la época de crecimiento.

PLANTAS DEL HOGAR: Mezcle 15 ml de **NPK 6-12-6** con 4 lts de agua. Empape la tierra y/o rocíe las hojas. Use esta mezcla cada vez que riegue.

PARA TRASPLANTES: Para incrementar el crecimiento de las raíces y reducir el shock de plantas nuevas se puede rociar con una mezcla diluida del **NPK 6-12-6**. Mezcle 30 ml de **NPK 6-12-6** con 4 lts de agua. Rocíe lentamente para mojar uniformemente todo el suelo suelto alrededor de la planta nueva.

PRODUCTO DE U.S.A.

Distribuido Por:



mm@mmglobaltradingusa.com
Dallas, Texas U.S.A.

NPK 15-5-5

SUPLEMENTO DE NUTRIENTES

SUPLEMENTO DE NUTRIENTES 15-5-5 es un fertilizante completo que actúa como suplemento de nutrientes y hecho exclusivamente para acondicionar y renovar el suelo. **SUPLEMENTO DE NUTRIENTES 15-5-5** es un extracto orgánico producido a través de una serie de multietapas de fermentación.

SUPLEMENTO DE NUTRIENTES 15-5-5 aumenta la actividad de las bacterias naturales del suelo consiguiendo la total absorción de los nutrientes y desarrollando al máximo el crecimiento del cultivo con la misma cantidad de fertilizante que se emplea normalmente.

SUPLEMENTO DE NUTRIENTES 15-5-5 produce un aumento del tamaño y volumen de plantas, aumento en la riqueza de color de hojas y flores y potencia el aumento en el tamaño del sistema radicular.

SUPLEMENTO DE NUTRIENTES 15-5-5 favorece las defensas naturales de la planta confiriéndole un efecto protector sobre los agentes productores de aguado y diversas podredumbres de cuello. Además favorece el buen ritmo de crecimiento manteniendo la floración y fructificación.

**Para aplicación foliar,
para preparaciones de soluciones nutritivas
y para fertirrigación**



ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total	15%
Anhidrido Fosfórico (P ₂ O ₅)	5%
Óxido de Potasio (K ₂ O)	5%
pH	5,3

INSTRUCCIONES:

SUPLEMENTO DE NUTRIENTES 15-5-5:

- se puede aplicar conjuntamente con otros fertilizantes, insecticidas y/o herbicidas, potenciando incluso dichos tratamientos al ser éstos compatibles entre sí.
- se puede aplicar mediante el riego por goteo, aspersión, irrigación y foliar. Para cultivos de grandes extensiones, se puede utilizar medios aéreos.
- aplicado anual y sucesivamente enriquece los terrenos, desbloqueando y dejando disponibles los elementos esenciales que alimentan a las plantas.
- puede ser aplicado en cualquier época del año, siendo recomendado en los momentos de mayor actividad del cultivo, crecimiento activo, fructificación y engorde del fruto. Mediante aplicación foliar en el período de vegetación activa y mojando la máxima superficie de la planta.

Para mejores resultados aplique el **SUPLEMENTO DE NUTRIENTES 15-5-5** antes de la siembra y una segunda aplicación cuando empieza la planta a brotar. Para conseguir la máxima asimilación del **SUPLEMENTO DE NUTRIENTES 15-5-5** en el cultivo, se necesita la incorporación de agua (lluvia o riego) antes de 7 días, después de aplicar el producto.

PRODUCTO DE U.S.A.

Distribuido Por:



mm@mmglobaltradingusa.com
Dallas, Texas U.S.A.



HUMATE



ÁCIDO HÚMICO LÍQUIDO CONCENTRADO
para cosechas más saludables y suelos mas productivos
NATURALMENTE!

¿QUE ES ÁCIDO HÚMICO?

Desde la época Romana, el término "humus" se ha referido al suelo entero. Tradicionalmente ha sido considerado un complejo, formado en los suelos, pantanos o composta de un proceso especial de "humificación".

HUMATE ÁCIDO HÚMICO LÍQUIDO es como un concentrado de composta envasado en botella. Contiene ácidos húmicos y fúlvicos. Ácido Húmico es un producto básico para entusiastas de jardinería natural con el deseo de desarrollar la calidad y estructura del suelo sin el uso de fertilizantes químicos. Nuestro humus viene de una gran profundidad bajo la superficie del suelo en donde la materia vegetativa ha sido convertida a "composta" por miles de años.

HUMATE ÁCIDO HÚMICO LÍQUIDO ayuda en la relación benéfica entre las plantas y el suelo, incrementando la absorción de fertilizante y la quelatación de elementos menores. Es un producto importante para suelos de alta producción y contiene la mayoría de los componentes biológicos sintetizados por plantas y organismos. También suple materia húmica esencial para la formación de suelos con mejor estructura.



Para mejores resultados, use **HUMATE**, ácido húmico líquido, como parte de su programa entera de fertilización. Se puede reducir la cantidad de nutrientes para plantas y frecuencia de aplicación porque **HUMATE** activa el suelo y sistema radicular permitiendo la absorción más eficiente de nutrientes.

Foto de USDA NRCS

ANÁLISIS GARANTIZADO

Ácidos Húmicos..... 12.00%

Derivado de Leonardita

INSTRUCCIONES:

Vegetales y Flores: Mezcle 45 mililitros (ml) por cada 4 litros (lts) de agua. Eche alrededor de las plantas y en el suelo.

Plantas de Interior: Use 15 ml por litro de agua. Aplique al suelo con cada riego.

Céspedes: Use ½ litro por 100 metros cuadrados. Aplique con agua para humedecer el suelo abundantemente con agua.

Árboles: Al plantar, mezcle 30 ml por 4 lts de agua. Coloque el cepellón en el hueco y rociar la solución. Reemplace el suelo, aplique la solución otra vez, riegue abundantemente. Use 30 ml de **HUMATE** por cada 2½ de diametro del árbol, mezcle con agua, empape abundantemente el área de las raíces.

Semillas: Empape las semillas en 5 ml por litro de agua o hasta que la piel de la semilla ha sido penetrado y plantarlas inmediatamente.

BENEFICIOS:

- Mejora la retención de humedad
- Aumenta la liberación de nitrógeno y nutrientes
- Provee micronutrientes y macronutrientes
- Mejora las propiedades físicas del suelo
- Sostiene los nutrientes intercambiables
- Desarrolla un sistema de raíces más fuertes
- Incrementa la absorción de agua y nutrientes
- Estimula procesos naturales en el suelo
- Ayuda a las plantas producir follaje, flores y frutas más abundantes

PRODUCTO DE U.S.A.

Distribuido Por:



mm@mmglobaltradingusa.com
Dallas, Texas U.S.A.

PRODUCTOS ORGÁNICOS PARA LA BIOREMEDIACIÓN



- **Iniciador de Abono**
- **Iniciador para Sistemas Sépticos**
- **Activador Líquido Biológico**

INICIADOR DE ABONO

Iniciador de Abono es un activador biológico para acelerar la degradación de montones de desechos orgánicos sólidos. Contiene culturas de bacterias y hongos específicas y necesarias para inocular montones de desechos para formar abono, y para asegurar degradación mas rápida y completa de desechos orgánicos.



RECOMENDADO:

- Recortes de césped
- Agujas de árboles perrenes
- Ramas
- Astillas
- Desechos de jardín
- Pan y granos
- Cáscara de café y filtros
- Conchas de huevos
- Papel (sin tinta)
- Estiércol de ganado, caballo, aves y porcina
- Desechos de frutas y vegetales
- Hojas y bolsas de té

NO RECOMENDADO:

- Plantas enfermas
- Carne
- Productos lácteos
- Aceites o comidas aceitosas

GUÍA PARA ABONO

Mezclar 30 ml de Iniciador de Abono con agua (la cantidad de agua no es crítica). Rociar uniformemente sobre cada 115 KG del material desecho. Mezclar o agitar el material después de la aplicación.

Poner en un lugar de, por lo menos un metro cuadrado y preferiblemente en sombra parcial, cerca a un fuente de agua y no en un lugar bajo donde puede acumular el agua. Se puede construir un contenedor con ventilación o simplemente tener los montones al aire libre. Se puede cubrir los montones para protegerlos de lluvia excesiva o dejarlos destapados. No hay método correcto o incorrecto.

Comenzar con una capa de 10 a 15 cm de profundidad de desechos altos en carbón o material "marrón" (hojas muertas, arbustos, virutas, papel, o heno seco). No es necesario acodar el material, pero ayuda a distribuir las porciones correctamente. Mojar el montón sin saturarlo.

Agregar una capa de 10 a 15 cm de material alto en nitrógeno, o materiales "verdes" frescos (recortes verdes de césped, estiércol, comida desecha). Mojar otra vez con agua. Agregar una cantidad pequeña de suelo o abono. Mezclar las capas con azadón o horquilla. Continuar acodando hasta que el montón es del tamaño deseado o el contenedor ha llenado al máximo. Un metro es una altura buena para comenzar.

Mezclar y dar volteo al montón cada 1 a 2 semanas, agregando agua como necesario para mantener buena humedad. Al madurar, el abono tendrá apariencia y olor de tierra oscura y rica. El proceso entero toma de 2 meses a un año dependiendo de los materiales usados y la frecuencia de voltear el montón.

PRODUCTO DE U.S.A.

Distribuido Por:



mm@mmglobaltradingusa.com
Dallas, Texas U.S.A.



INICIADOR PARA SISTEMAS SÉPTICOS

• Concentrado • No Patogénico • Inoculante Bacterial •

Desechos mal-tratados en sistemas sépticos pueden resultar en la contaminación de agua subterráneo. Esto puede resultar en contaminación peligrosa de los fuentes de agua potable y significativamente amenazar la salud de humanos y la fauna. El mantenimiento propio de sistemas sépticos puede reducir drásticamente el riesgo de enfermedades e infecciones causadas por agua contaminada.

Iniciador de Sistemas Sépticos contiene bacteria y hongos secos formulados para digerir grasas y desechos en el sistema séptico. Iniciador de Sistemas Sépticos es ideal para sistemas lentos y bajos en actividad microbial y sistemas nuevos o recién bombeados. Iniciador de Sistemas Sépticos contiene bacterias benéficas y culturas de hongos ambas específicas para degradar desechos orgánicos.

APLICACIÓN GENERAL:

Mezcle 30 ml del Iniciador de Sistemas Sépticos en aproximadamente 2 lt de agua tibia. Eche la mezcla directamente en el lavamanos o al inodoro, descargándolo solamente una vez. Para mejores resultados es mejor aplicar al fin del día o durante el tiempo de menos uso para dar la solución suficiente tiempo para funcionar.

NOTE: Para mejores resultados más rápidos y con reducción máxima de olores, use en combinación con Activador Líquido*.

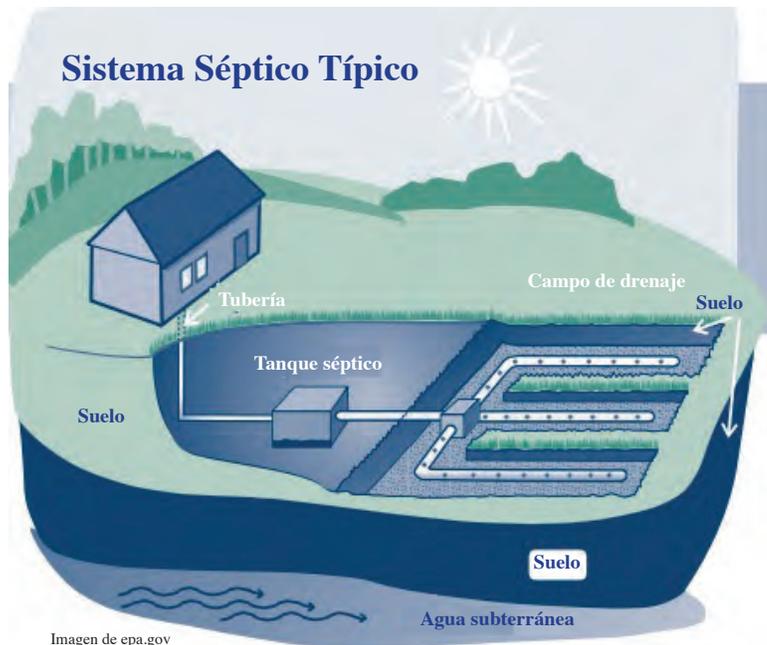


Imagen de epa.gov



RECOMENDADO PARA TANQUES SÉPTICOS:

- use agua eficientemente para no sobrecargar
- use limpiadores y detergentes suaves (y en moderación)
- documentar todo mantenimiento al sistema
- saber lugar exacto del sistema
- plantar solamente céspedes sobre y cerca del sistema
- tener inspecciones profesionales regularmente



NO RECOMENDADO PARA TANQUES SÉPTICOS:

- descargar nada con la excepción de papel sanitario
- descargar químicos cáusticos en el drenaje
- manejar o estacionar vehiculos sobre el sistema
- construir algo sobre el campo de drenaje
- plantar árboles y arbustos cerca al sistema (para evitar daños causados por raíces)

* **Activador Líquido para Sistemas Sépticos** incrementa la actividad biológica de microbios presentes en aguas residuales. Contiene activadores bacteriales derivados de un proceso de fermentación. Este incremento en la actividad y cantidad de organismos puede ayudar en acelerar la degradación de desechos, y liberar enzimas que desintegran aceites y otros desechos complejos. Debido a la degradación más completa de los desechos, la necesidad de limpiar y bombear el tanque ha sido reducido significativamente y así también los olores acompañados. El Activador Líquido ayuda a producir organismos que licúan aceites y desechos sólidos, para que fluyen mas fácilmente por la tubería hasta el campo de drenaje.

PRODUCTO DE U.S.A.

Distribuido Por:



mm@mglobaltradingusa.com
Dallas, Texas U.S.A.

• NO-CORROSIVO • AMBIENTALMENTE SEGURO • NO DAÑA TUBERÍA •
• NO CONTAMINA LOS SUELOS • ACTIVADOR BIOLÓGICO NATURAL •



ACTIVADOR LÍQUIDO



- REDUCE OLORES • DEGRADA DESECHOS • DESINTEGRA ACEITES •

Activador Líquido es una mezcla bioquímica derivada de un sistema acuática que ocurre naturalmente. Incrementa la actividad biológica natural de los microbios presentes en aguas residuales. Contiene activadores biológicos derivados de un proceso especializado de fermentación. Este incremento en la actividad y cantidad de organismos ayuda en la degradación más rápida de desechos, y la liberación de enzimas que descomponen aceites y otros desechos complejos. Debido a la degradación más completa de los desechos, la necesidad de limpiar y bombear ha sido reducido significativamente y así también los olores. El Activador Líquido ayuda a producir organismos que licúan aceites y desechos sólidos, para que fluyen mas fácilmente por la tubería hasta el campo de drenaje.

APLICACIONES

Tanques Sépticos, Pozos Negros y Campos de Drenaje:

Para cada 4 personas usando el sistema, descargar 1 lt del Activador Líquido a cualquier desagüe conectado al tanque séptico. Agregar 1/2 litro después de una semana, y luego 1/4 litro cada mes para mantenimiento preventivo. Este programa de mantenimiento preventivo, de costo bajo, puede ayudar a preservar la vida útil del sistema séptico y reducir la necesidad de bombear los sólidos. Al considerar los costos altos de reemplazar partes o el sistema completo, una inversión pequeña en el Activador Líquido puede resultar significativamente en grandes ahorros en el futuro.

Control de Olores:

Aplicar 1/4 litro del Activador Líquido para reducir olores en el triturador de basura, tubería de drenaje, o otros áreas con olores ofensivos.

Encierros para Perros, Corrales para Ganado Vacuno y Aves:

Rociar el área de tratamiento con 1/4 lt del Activador Líquido mezclado con 4 lts de agua (para cubrir un área de 6 por 15 metros o aproximadamente 100 metros cuadrados).

NOTE: Para información sobre aplicaciones en plantas municipales o comerciales, estiércol de ganado o cualquier otro tratamiento específico favor contactar su distribuidor.

BENEFICIOS:

Ayuda a evitar obstrucciones

Drásticamente reduce o elimina olores

No daña la tubería

No causa problemas con el pH

Seguro

No tóxico

100% Natural

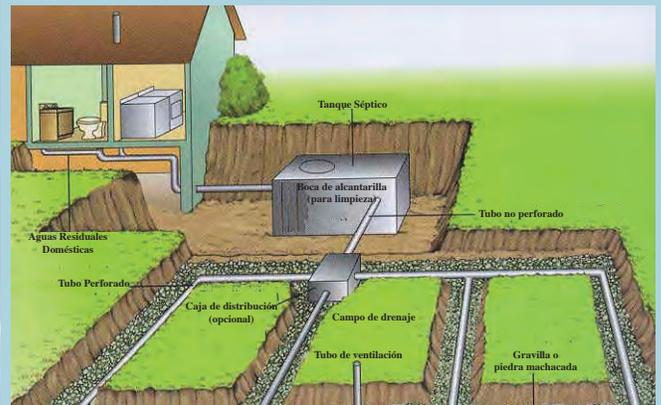


Foto de MA Title V Sep Reg

Se puede agregar el **Activador Líquido** a cualquier drenaje del hogar conectado al tanque séptico

PRODUCTO DE U.S.A.

Distribuido Por:



mm@mglobaltradingusa.com
Dallas, Texas U.S.A.



FAVOR CONTACTARNOS PARA OBTENER:

- **Precios**
- **Detalles de embarque**
- **Términos de pago**
- **Cualquiera información**

M&M GLOBAL TRADING U.S.A., LLC

**Dallas, Texas
U.S.A.**

Email: mm@mnglobaltradingusa.com

Teléfono: 469-757-8550

Website: www.mnglobaltradingusa.com